JUNTALEN

Resumen

JUNTALEN es un perfil de espuma de polietileno de célula cerrada, de sección circular, obtenido por extrusión, para ser utilizado como fondo de juntas.

Propiedades

• Muy manejable durante su aplicación dado su poco peso.

• Poseen una resistencia suficiente a la compresión, permitiendo una buena aplicación del material de estanqueidad. La absorción de agua es completamente nula debido a su estructura celular cerrada.

• Una capa superficial más densa confiere a los perfiles buena resistencia a los efectos mecánicos, sin que impida su manipulación.

• Debido a sus propiedades de inercia, impermeabilidad, envejecimiento, flexibilidad y falta de adherencia de todos los materiales de sellado convencionales, constituye un producto especialmente adecuado, como complemento de juntas, que posteriormente deben ser selladas con Cauchos de Silicona, Polisulfuros, Poliuretanos, Poliacrilatos, etc.

• Buena resistencia a la rotura.

• Buena estabilidad frente a la mayoría de los agentes químicos.

• Cumple con la norma exigida a los materiales de estanqueidad para fondo de juntas (DIB 18540) donde se indica que éstas tienen que tener una profundidad en superficie convexa, no ser hogroscópicos, además de ser compatibles con el material de sellado.

Presentación

Se presenta bajo forma cilíndrica, según las dimensiones del cuadro:

DIAMETRO mm	CONTENIDO CAJA
6	2500 m.l.
10	1150 m.l.
15	550 m.l.
20	350 m.l.
25	200 m.l.
30	160 m.l.
40	270 m.l.
50	180 m.l.

Nota. Tiempo máximo de almacenamiento: ilimitado, en lugares resguardados de la intemperie.

Aplicaciones

• Fondo de juntas entre elementos prefabricados de fachadas.

• Para rellenos de huecos o vanos de puertas y ventanas.

• En general donde sea necesario el relleno de huecos de juntas que posteriormente deben ser sellados.

• Imprescindible en trabajos de estanqueidad con las masillas elastómeras TEXSAFLEX P.

Modo de empleo

• Dado que el perfil ha de quedar comprimido, su diámetro debe superar el ancho de la junta, alrededor del 25%.

• Los perfiles deber ser colocados por medio de utensilios no cortantes, de forma que no dañen o corte la superficie.

• Para lograr un buen diseño de la junta recomendamos la utilización de una plantilla de madera tal como se indica en el dibujo.

• En el caso de selladores que requieran una imprimación previa de las paredes, hay que evitar que ésta moje el fondo de la junta. Se aconseja imprimar primero y posteriormente colocar el fondo de la junta.

Datos técnicos

Densidad aparente (ASTM D-1564-71)	40 Kg/m³
Resistencia a la tracción (ASTM D-1564-71)	Longitudinal: 400 Kg/cm² Transversal: 310 Kg/cm²
Elongación (ASTM D-1564-71)	Longitudinal: 15% Transversal: 8%
Elasticidad (ASTM D-1564-71)	10%
Resistencia al desgarre (ASTM D-624-71,73)	Longitudinal: 108 Kg/cm Transversal: 60 Kg/cm
Estabilidad dimensional	Excelente
Resistencia a la deformación	Buena
Estabilidad térmica	-40ºC a +60ºC
Absorción de agua	Ninguna

TEXSA, S.A. se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

Servicio de Atención al Cliente.
Tel. 901 11 66 12
Fax 900 18 04 69